



WERK ALS INDUSTRIEEL SCHILDER



ONDERHOUD
NL

INDUSTRIEEL

26 JANUARI 2023

**NIEUWJAARS
EVENT**

**WERKSPORCAFÉ
DE LECKERE, UTRECHT**



Werkspoorkathedraal



Programma



16.00 uur: OnderhoudNL Industrieel Updates - *Ferdinand Wieman*

16.30 uur: OnderhoudNL Industrieel NEN Updates - *Ralph Bot*

17.00 uur: Strategic Forecasting - *Chris Jansen*

17.30 uur: Netwerkborrel met Winters buffet

20.00 uur: Einde OnderhoudNL Industrieel Event

OnderhoudNL Industrieel 2020-2023



Beleidsplan in 2021 aangescherpt:

- **Goede arbeidsvoorwaarden**
- **Duurzame inzetbaarheid**
- **Ketensamenwerking stimuleren o.a. met opdrachtgevers**
- **Leden bewust maken van kansen rondom Klimaat & Energietransitie**
- **Invloed uitoefenen & informeren over NEN, Arbo & Milieu**
- **Promotie Industrieel Schilder (video & campagne)**
- **Ledenbinding & -werving (o.a. ledenmails & events)**
- **Leden toekomstbestendiger maken (o.a. bedrijfsconsultancy)**
- **Kennisdeling & netwerken (o.a. events)**

Dit jaar (2023) gaan we het beleidsplan 2024-2026 opstellen.

Verenigingszaken



Sectorbestuur Industrieel



- Gaandeweg 2022 afscheid genomen van Jo Neefs, Philippe Pfeiffer en Bastiaan Spoelstra
- Bij de ALV 2022 in november zijn er 3 nieuwe leden toegetreden:
- Voorstelronde bestuursleden



Jeroen Nevelsteen
(NIEUW)



Stijn Staffhorst
(NIEUW)



Edgar van der Ende
(NIEUW)



Gert Koster

- **Vacature:** <https://www.onderhoudnl.nl/vacature-ondernemende-bestuurder-onderhoudnl-industrieel-m/v>

Voorstelronde

Naam, functie, organisatie



Interactie met Menti

Via Mobiel

- Ga naar www.menti.com
- Gebruik de code 5343 9922



Wat is jouw voornaam?

remie edgar mike
carolien guido
ilja
jaco kelly
ferdinand
jaco kelly
steven olaf
ginette ralph
stijn gert
hans
jeroen
53439923
huub

Wat zijn jouw voornaamste uitdagingen in 2023?



Waar moet OnderhoudNL wat jou betreft op focussen in 2023?



Leden & Zichtbaarheid



Leden

Ledenaantal stabiel
Ledenbezoeken
Ledenmails Industrieel



CAMPAGNE 2022

Resultaten

WERK ALS INDUSTRIEEL SCHILDER



#industrieelschilder

- Verlengstuk voor je employer branding / recruitment
- Elk aangesloten bedrijf een eigen video
- Campagnepagina industrieelschilder.nl
- Social media campagne





CAMPAGNE 2022

Resultaten



CAMPAGNE

Wervingscampagne



LOOPTIJD

9 mei t/m 24 juli 2022



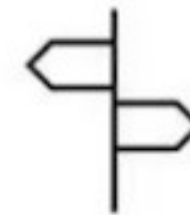
DOELGROEP

Mannen 20-30 jaar,
lager opgeleid



DOELSTELLING

Beroep industrieel
schilder promoten met het
doel om vacatures
bij onderhoudsbedrijven
te vervullen.



MEDIUMTYPE

Facebook & Instagram, Google
Search
&
YouTube



MEDIABUDGET

€ 14.000 incl. Opzetkosten
en excl. BTW



CAMPAGNE 2022

Resultaten

Youtube

172,266 views

Instagram/Facebook

167.681 views

Google Search

2.218 klikken

Campagnewebsite

3.040 bezoekers

Gepersonaliseerd

12 video's





CAMPAGNE 2023

Voorstel

Adverteren met zelfde video's
Facebook, Instagram, Google,
Youtube en TikTok (nieuw)
Looptijd feb-april
Budget €15.000



Ketensamenwerking

Ferdinand Wieman



26 januari 2023



Samenwerking RWS - 10 mei 2022





Het mkb in de infrastructuur eindelijk in de spotlights



***We moeten voorspelbaarheid
bieden om achterstanden in
te halen***

***'Mkb grijpt vaker mis bij
infraprojecten'***



ONDERHOUD
NL

<https://www.cobouw.nl/310624/minister-harbers-we-moeten-voorspelbaarheid-bieden-om-achterstand-infra-in-te-halen>

Ontwikkelen





Metaal conservering: constructieschilder
Metaal conservering: straler
Metaal conservering: verfspuiter

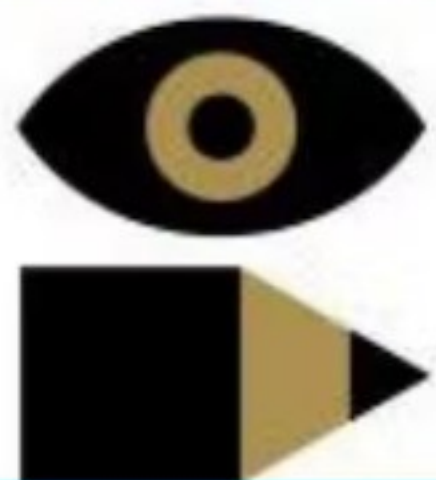
LeerMASTER
Leermeester 3.0

Basis veiligheid VCA
Bedrijfshulpverlening (BHV)



Ad
n 2? b

Kosteloos advies over aanpak laaggeletterdheid binnen uw bedrijf



Stichting
**Lezen en
Schrijven**

Technische Commissie

Ferdinand Wieman



Samenstelling Technische Commissie



De experts van de TC komen periodiek samen om onze arbomanager vanuit de praktijk van de sector Industrieel te adviseren over kwaliteit, gezondheid, veiligheid en milieu (QHSE) en onze technisch adviseur Ralph Bot over NEN/ISO.

- Ilja Bangma, Van der Ende Industry
- Richard Draër, Van der Ende Industry
- Gert Koster, Henskes Noord
- Joris Lugies, Bilfinger Industrial Services Nederland BV
- Jaco van 't Hof, Gelders Staalstr. & Schildersbedrijf BV
- Olaf Smale, Brand Coating Services B.V.
- Elie van Schenkhof, Gelders Staalstr. & Schildersbedrijf BV
- Vacature: <https://www.onderhoudnl.nl/nieuws/sep-2022/technische-commissie-industrieel-zoekt-nieuwe-vaktechnen>

Waar hebben wij het zoal over?



- Normstemmingen
- Marktontwikkelingen (straalgrit, afvoer, certificering, robotisering etc.)
- Contractvorming
- GBC / Pago
- Beheersregime Chroom-6
- REACH
- Isocyanaten
- Exoskeletten
- RWS Handreiking duurzaamheid
- Etc.

>70 deelnemers
+ terugkijkers

Beoordeling 8,3

WEBINAR

ISOCYANATEN

30 NOVEMBER

16.00 - 17.00



LUC TURKENBURG

SENIOR CONSULTANT CHEMICALS REGULATORY AFFAIRS

ONDERHOUD
NL

ONDERHOUD
NL

Stand van zaken Beheersregime 2.0

Toe te passen arbeidshygiëne bij het werken aan
verven en coatings

Beheersregime chroom-6
en andere gevaarlijke stoffen



SUSAG-workshops fysieke werkbelasting op 9 en 14 februari



An orange toolbox is positioned on the left side of the image, resting on a wooden crate. To its right, a pair of black work boots is also on the crate. The background is a blurred indoor setting with warm tones. A blue text box is overlaid on the scene, containing the main title. The 'ONDERHOUD NL' logo is located on the right side of the image.

Voortaan zelf onderzoek
doen na arbeidsongeval

ONDERHOUD
NL

29 maart 2023



Samenwerking met Vereniging ION



ONDERHOUD
NL

NEN Updates

Ing. Ralph Bot



26 januari 2023



Introductie



- Naam: Ing. Ralph Bot
- E-mail: bot@Vereniging-ION.nl
- Technisch advies via OnderhoudNL
- Ervaring
 - Sedert 2021: Technisch adviseur te ION
 - 2012 - 2021: Technisch specialist te MAVOM
 - 2010 - 2012: Chemisch analist te Octoplus



Stemmingen

- 262 stemmingen in 2022 voor commissie Verfwaren
 - 18 normen van inhoudelijk commentaar voorzien
 - Slechts 4 keer direct tegen gestemd
 - “It’s better to bend than to break” filosofie
 - Indirect 147 stemmingen voor andere commissie



Werkgroepen

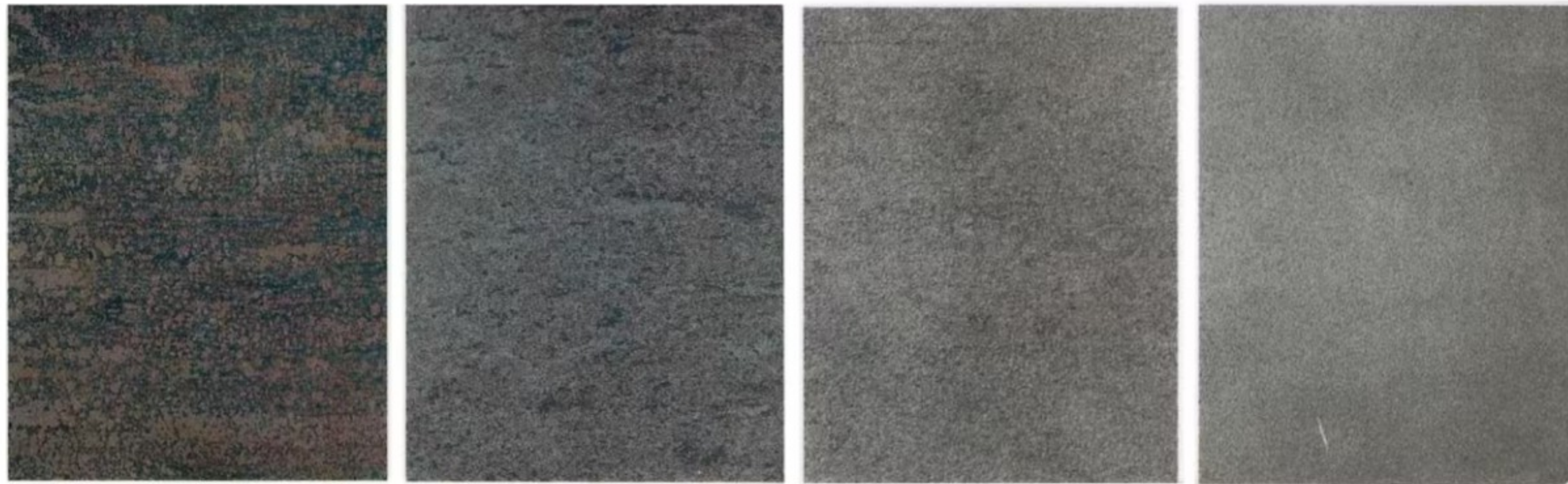


- Nemen passief en actief deel aan 16 werkgroepen
 - Passief - volgen en alleen deelnemen wanneer relevant
 - Actief - deelnemen en vaak ook meeschrijven
- Werkgroepen waar we actief in deelnemen zijn o.a.
 - JWG6 - Competentie-eisen van coating inspecteurs en applicateurs
 - SC12/WG2 - Oppervlaktereïheid
 - SC12/WG3 - Voorbehandelingsmethoden
 - SC12/WG4 - Straalmiddelen
 - SC14/WG12 - ISO 12944

SC12/WG2 - Oppervlaktereinhheid



- Vooral over de ISO 8501-1 is veel discussie, o.a. over
 - Technieken welke volgens sommige onder Sa en anderen onder St vallen
 - Foto's naar een losse bijlage te verplaatsen en als "ter info" markeren
 - Dit heeft een forse prijsverlaging tot gevolg



JWG 6



- JWG 6 - Competentie-eisen van coating inspecteurs en applicateurs
 - Voor inspecteurs is er een opzet van een concept versie
 - 8 maart - besluit of hierop gestemd gaat worden als “New work item”
 - Voor applicateurs is er nog geen opzet van een concept versie
 - 8 maart - dan zou er een opzet bekend moeten zijn
 - Doorsturen naar TC OnderhoudNL en Kennisteam normen ION
- Volgende vergaderingen
 - 8 maart - online
 - 6 juni - fysiek in Houston, mogelijk hybride?
- Pas eind 2024 beschikbaar?

ISO 12944



- Samenvoegen van deel 9 in delen 5 en 6
 - Filosofie OnderhoudNL en ION:
Einddoel specificeren, weg ernaartoe is aan applicateur
 - Losmaken Sa-waarden van ISO 12944?
 - Focus nu op oude opmerkingen en samenvoegen van de delen
- In februari kan er gestemd worden op mogelijkheid tot revisie van delen 1 t/m 4, 7 en 8
- Zijn er zaken welke je hierin anders wil zien of niet kloppen, laat het ons weten.
- Verwachting dat nieuwe deel 4 en 6 pas in 2025 beschikbaar komen

Werkgroep zouttest eenmalig straalgrit



- Zouttest t.b.v. eenmalige straalmiddelen
 - Probleem: sommige straalmiddelen voldoen niet aan de norm door een te hoge geleidbaarheid. Dit terwijl corrosief zoutgehalte niet te hoog is
 - Doel: in kaart brengen dat een hogere geleidbaarheid in de Bresle test bij deze straalmiddelen, niet betekend dat er teveel corrosieve zouten (als chloor) op het oppervlak aanwezig is.
 - Status:
 - Praktijk testen uitvoeren ✓
 - Bespreken lab testresultaten met werkgroep ✓
 - Extra testen ✓
 - Opstellen technisch report ✓
 - Doorvoeren als NEN norm → ISO norm
 - Target: Eind Q2 technisch report beschikbaar

Werkgroep zouttest eenmalig straalgrit



- Tussentijdse resultaten

Straalmiddel	Geleidbaarheid Bresle test ongecorrigeerd ($\mu\text{s}/\text{cm}$ (25 °C))	Zoutgehalte (NaCl) Bresle test volgens ISO (mg/m^2)	Chloride gehalte volgens lab (mg/m^2)	Chloride gehalte a.d.h.v. CSN kit (mg/l)	Totaal aantal zouten volgens lab (mg/m^2)
VG70	11	9	0,0		10
Beka BG15	8	7	0,0		19
Nastra	17	16	0,0		48
EMGrit	4	3	0,0	< 1 ppm	16
Prominent	47	46	0,0	< 1 ppm	101
SC15	65	64	0,0	< 1 ppm	99
SCP15	66	65	0,0	< 1 ppm	83
Blanco (A)	1				



Brug slaan tussen normen en praktijk

*Brainstorm:
Hoe gaat de sector dat realiseren?*

ONDERHOUD
NL

Strategic Forecasting

Chris Jansen, Jester



26 januari 2023



The background features several abstract, overlapping shapes in shades of blue, orange, and white. These shapes contain blurred light trails, suggesting motion and technology. There are also solid orange circles scattered throughout the design.

Strategic Forecasting

De wereld verandert, maar wat doet u?

Utrecht, 26 januari 2023

Jester
strategy

Wie zijn wij?

- Jester Strategy richt zich op het versterken van de strategische conversatie – het gesprek over de toekomst – binnen organisaties
- Wij ondersteunen organisaties met strategieontwikkeling, onderzoek, analyse en implementatie
- Wij zijn expert op het vlak van de uitvoering van trend-, scenario-, businessmodel-analyses en strategieontwikkeling, zowel in de private als in de publieke sector
- Wij ontwikkelen daarnaast online co-creatie-tools voor strategieontwikkeling, kennisdeling en samenwerking



Het nieuws van de afgelopen dagen...

CBS: prijs koopwoning met 2,4% omlaag

Van onze redacteur



Foto: ANP / Venema Media

Welke bedrijven krijgen straks nog steun bij energietransitie?

Energie Onrust in de industrie. Grote energieverbruikers krijgen niet meer vanzelfsprekend staatssteun bij verduurzaming. Of sommigen wel?

Milo van Bokkum 20 januari 2023 Leestijd 4 minuten



De strijd die Biden moet winnen

Barbara Noordermeer

In twee weken tijd ontmoette Joe Biden minstens vier internationale partners voor gesprekken over halfgeleiders. Het toptoverleg laat zien dat het de Amerikaanse president menens is. De strijd om de microchip moet gewonnen.



Financiële markten • 24 jan 17:08

Russisch staatsfonds loopt leeg door oorlog en lagere olieprijs

Benny Baurichter



'Duitsland zal Polen niet in de weg staan tanks naar Oekraïne te sturen'

De echo van negatieve rentes

12:23

Geruisloos is een tijdperk geëindigd. Sinds begin januari zijn negatieve rentes voorbij. Alle Nederlandse staatsschuld is sinds zomer 2022 boven de nullijn. Zelfs de Bank of Japan stuurt op een minder lage lange rente, vanwege de inflatie.

Vlag uit, toeters paraat! Er is reden dit moment te markeren, want de wereld is niet langer omgekeerd. Geen rente-rariteiten meer, zoals Deense huiseigenaren die geld ontvangen op hun hypotheek. Geen geld toe meer voor landen die lenen. Kap

Nederlandse pensioenen stijgen met uitzonderlijke 7,2%

Zonder de feestvreugde te plaatsen. Ten eerste zijn op historisch lage niveaus. nog niet definitief afgeslot

Gaby de Groot, Puck Sie

Zo lopen zeepbellen leeg v Na de financiële crisis bleven pensioenverhogingen uit, of waren niteen in het gezicht waar ze mager. In 2023 is dat totaal anders. 'Bestuurders hebben uit alle macht gekeken waar ze iets extra's kunnen doen om de pijn te verzachten.'

In Davos praat men over een wereld in 'polycrisis'. Maar is dat sombere beeld terecht?

Dagboek Davos Op het World Economic Forum gaan de gesprekken over oorlog, de groeiende afstand tussen de VS en China en zelfs 'de-globalisering'. Maar klopt dat wel? 'We moeten zoeken naar een nieuw evenwicht.'



Overschot aan lng dreigt op Europese gasmarkt

Orla McDonald

Europa moet in de strijd tegen hoge energieprijzen oppassen niet te driftig naar oplossingen te zoeken voor het vervangen van Russisch gas. Een overschot aan lng ligt op de loer, waarschuwen energie- en klimaatexperts in het FD.



ARBEIDSMARKT

UWV: werknemers wisselen steeds vaker van baan

De krapte op de arbeidsmarkt maakt het voor werknemers in Nederland interessanter om van baan te wisselen, blijkt uit cijfers van uitkerin UWV. Eén op de vijf werkne vorig jaar voor een nieuwe v

Prijsplafond kost de schatkist in januari ongeveer 900 miljoen euro

Outlook 2023: de wereld verandert snel

Onzekerheid alomtegenwoordig



Onzekerheid alomtegenwoordig



Onzekerheid alomtegenwoordig

Wat zal de toekomst verder brengen?



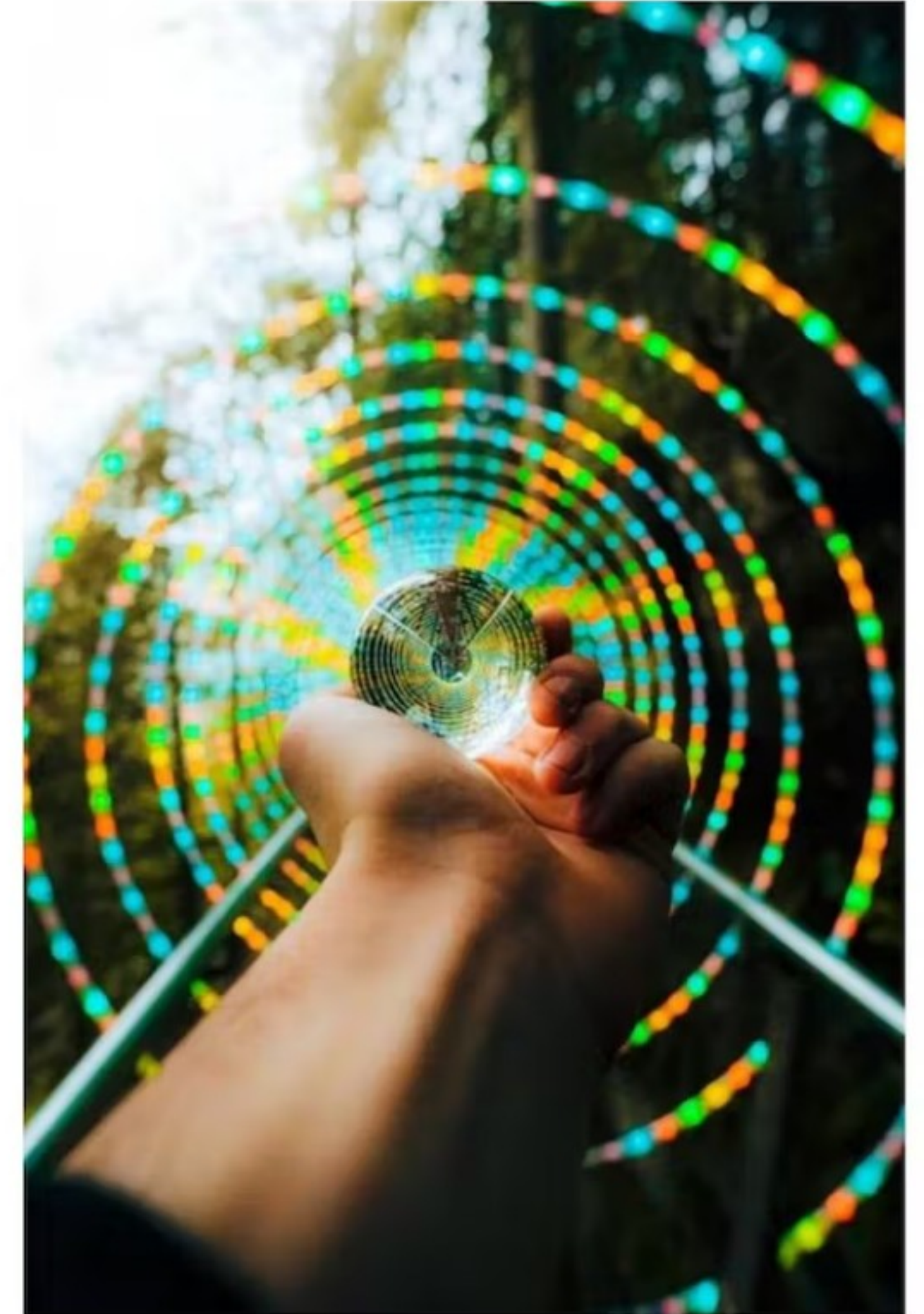
A person in a long winter coat is jumping joyfully in a field, carrying a child on their shoulders. The scene is set against a sunset sky with mountains in the background. The overall mood is one of hope and optimism.

Outlook 2023

Jester
strategy

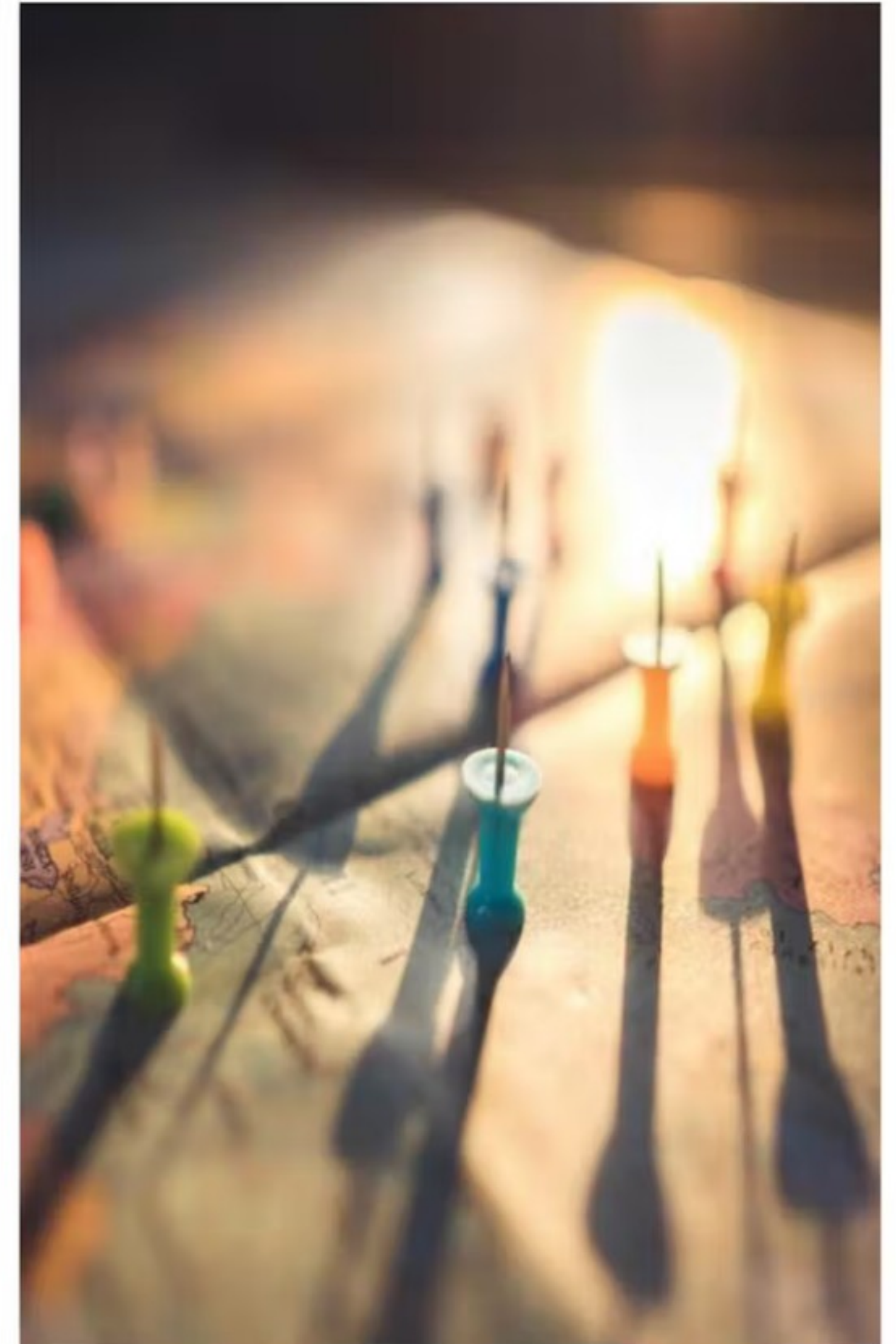
Outlook 2022: welke voorspellingen kwamen uit?

- **Politiek:** meer ruimte voor staatsschulden door hoge inflatie en oorlog Oekraïne. De Tech-oorlog tussen EU en VS is verder geëscaleerd (ASML). WK in Qatar, aandacht voor mensenrechten maar boycot bleef uit.
- **Economie:** schaarste overheerst, door nasleep pandemie en oorlog in Oekraïne. Vooral energieprijzen schoten door het dak en gaven verduurzaming extra impuls.
- **Sociaal:** polarisatie sterkt toegenomen, vertrouwen in politiek nam af en positie werknemer versterkt door arbeidsmarktkrapte.
- **Technologie:** 'tech-war' verder geïntensiveerd tussen CN, VS en EU die allen eigen capabilities proberen te ontwikkelen en te beschermen.
- **Ecologie:** sterke versnelling in verduurzamingsinitiatieven door hoge gasprijzen en meer bewustwording, evenals aandacht voor klimaatadaptatie.
- **Demografie:** de strijd om de schaarse ruimte intensiveert. Schaarste van ruimte nam toe door woningmarktbehoefte, verduurzaming van energie, klimaatadaptatie en stikstofbeperkingen.



Outlook 2023: wat staat ons te wachten?

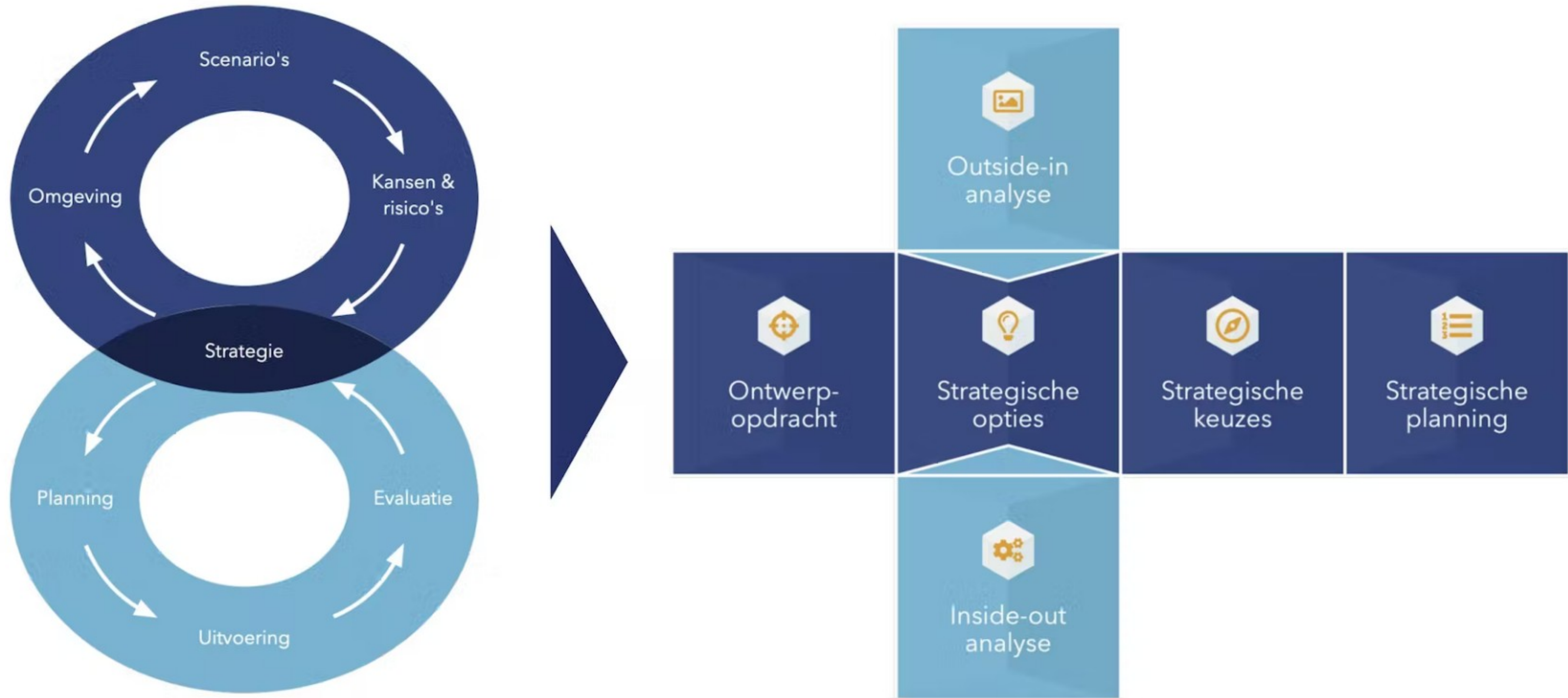
- **Politiek:** vrede in Oekraïne blijft uit en steun aan Oekraïense neemt af. Er is sprake van toenemend protectionisme en deglobalisering, met strategische autonomie is als toverwoord.
- **Economie:** 2023 wordt jaar van matige economische groei (0,5%). Effecten van hoge inflatie worden breed in economie gevoeld. Arbeid blijft schaars, huizenmarkt koelt af, (centrale) banken halen voet van de rem.
- **Sociaal:** de asynchrone werkdag wint aan terrein, koopschaamte neemt toe, BBB pakt podium in provinciale verkiezingen en veel zorgen over toename van aantal ZZP'ers in de zorg
- **Technologie:** aanzwellende 'tech war' zet relatie VS en China verder onder druk. Schaarste brengt automatisering in stroomversnelling en AI breekt door.
- **Ecologie:** energietransitie in stroomversnelling, waterstof begint aan haar opmars en greenwashing lijkt met komst CSRD naar achtergrond te verdwijnen
- **Demografie:** nieuwe (Afrikaanse, sub-Sahara) vluchtelingenstromen door o.a. klimaatverandering en voedselschaarste. Jongeren opzoek naar stabiele baan.



Omgaan met onzekerheid

Onze visie op strategieontwikkeling

Maak strategie onderdeel van de jaarlijkse routine in je bedrijf



OnderhoudNL Strategiescan

De OnderhoudNL Strategiescan

Bewustwording via een kosteloze en geheel vrijblijvende diagnose van strategie en wijze van uitvoering

Strategiescan

STRATEGIESCAN
ONDERHOUDNL

Inloggen

INFORMATIE

Inloggen

Heb je al een account? Klik op de knop hieronder om naar de strategiescan te gaan.

Inloggen

Strategiescan OnderhoudNL Industrieel

De sector Industrieel van OnderhoudNL biedt haar leden de mogelijkheid om een snelle diagnose te verrichten op hun strategie.

Hiermee krijg je antwoord op de vraag: ben ik met mijn bedrijf voldoende voorbereidt op de snel veranderende omgeving waarin ik opereer?

Deze diagnose is kosteloos, geheel vrijblijvend en bestaat uit twee onderdelen: 1) strategie opstellen en 2) strategie uitvoeren. Dit vanuit de overtuiging dat met alleen een strategisch plan (hoe uitgebreid ook) er nog niets gebeurt: het verschil maak je met in de uitvoering van het plan.

De scan bestaat uit een online diagnose van 25-30 minuten, waarbij de eerste resultaten meteen met je worden gedeeld. Op basis hiervan volgt een uitgebreidere werksessie met de strategie experts van Jester Strategy die samen met jou aan de slag gaan met een concreet actieplan om samen met jou en je team het bedrijf nog toekomstbestendiger te maken.

De OnderhoudNL Strategiescan

Hoe werkt het?



Intakeformulier (online) – aanmelding

- Naam aanvrager (uzelf of iemand uit team)
- NAW gegevens bedrijf/ organisatie
- Omvang, activiteiten e.d.

Wij nemen binnen twee dagen contact met u op



Individueel of met uw (management) team

Uw bedrijf
(lid OnderhoudNL
Industrieel)

Online diagnose: uw strategie

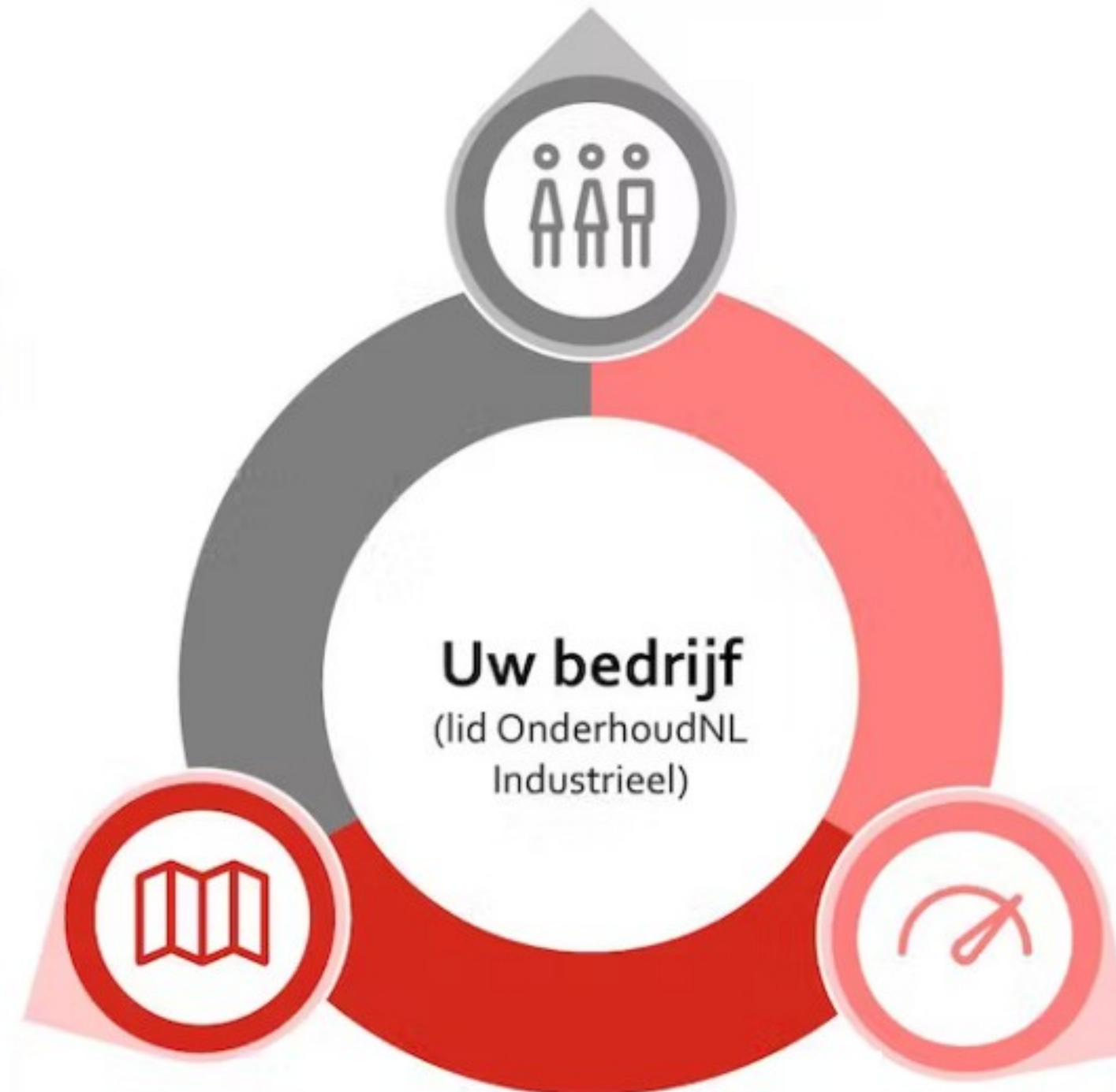
- Quick scan, 16 stellingen: beantwoorden met helemaal eens tot helemaal oneens
- Doel: beoordeling van aanwezigheid en kwaliteit van 'het plan'

Online diagnose: uw uitvoering

- Quick scan met 19 stellingen tevens met gesloten antwoordmogelijkheid
- Doel: beoordeling van aanwezigheid en toepassing van gestructureerde uitvoering (Een Plan! En Dan?)

De OnderhoudNL Strategiescan

Laatst bij Van der Ende scan gedaan



Online diagnose: uw strategie

Wij hebben als bedrijf scherp hoe de markten waarop wij actief zijn zich de komende vijf jaar gaan ontwikkelen.

Helemaal oneens oneens neutraal eens helemaal eens

Huidige situatie

Wij hebben als bedrijf scherp hoe de vraag naar onze producten/ diensten zich (op deze markten) de komende vijf jaar gaat ontwikkelen.

Helemaal oneens oneens neutraal eens helemaal eens

Huidige situatie

Wij hebben als bedrijf scherp waar we over vijf jaar willen staan, gegeven de veranderingen om ons heen.

Helemaal oneens oneens neutraal eens helemaal eens

Huidige situatie

Online diagnose: uw uitvoering

Onze strategie sluit aan op belangrijke waarden van ons bedrijf.

Helemaal oneens oneens neutraal eens helemaal eens

Huidige situatie

Van hoog tot laag kent iedereen de waarden en missie van ons bedrijf.

Helemaal oneens oneens neutraal eens helemaal eens

Huidige situatie

De waarden van ons bedrijf geven voldoende richting aan medewerkers om hun werkzaamheden en keuzes vorm te geven.

Helemaal oneens oneens neutraal eens helemaal eens

Huidige situatie

De OnderhoudNL Strategiescan

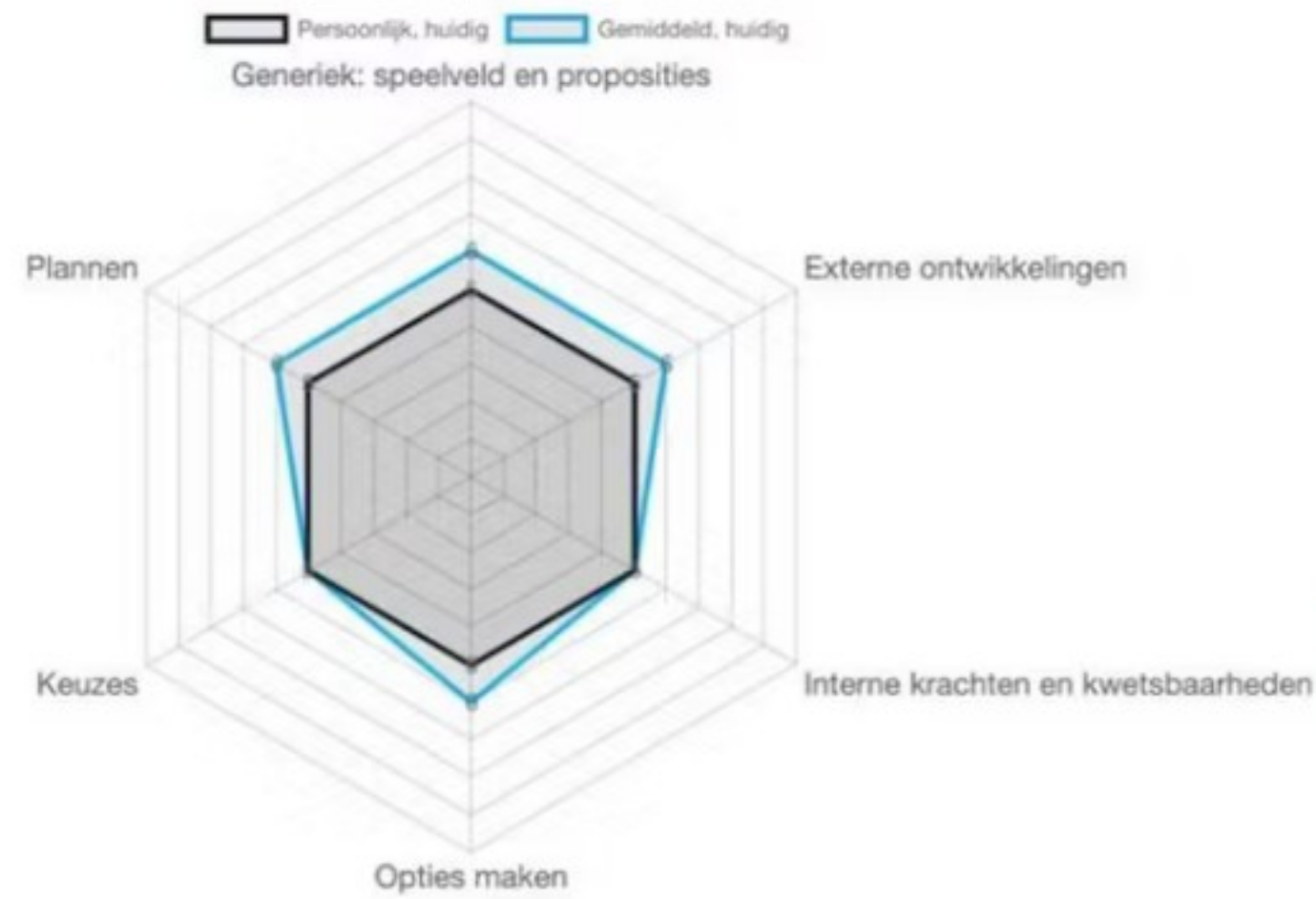
Eerste resultaten en handvatten meteen (online) beschikbaar



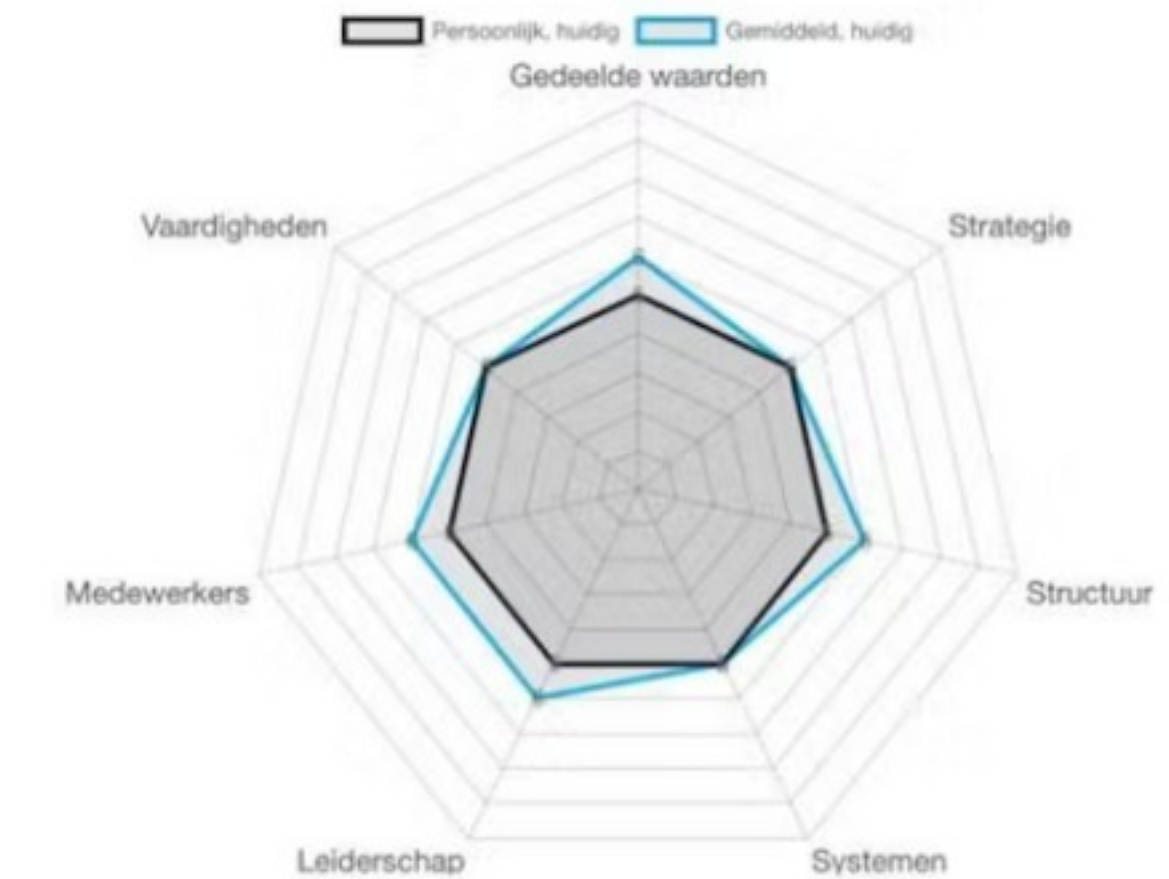
Intakeformulier (online) – aanmelding

- Contextuele informatie
- Basis voor (anonieme) brancherapportage

Online diagnose: uw strategie



Online diagnose: uw uitvoering



De OnderhoudNL Strategiescan

Proces... doel is het stimuleren van een bewuste dialoog over strategie en gerichte uitvoering ervan



Beperkt aantal plekken beschikbaar!

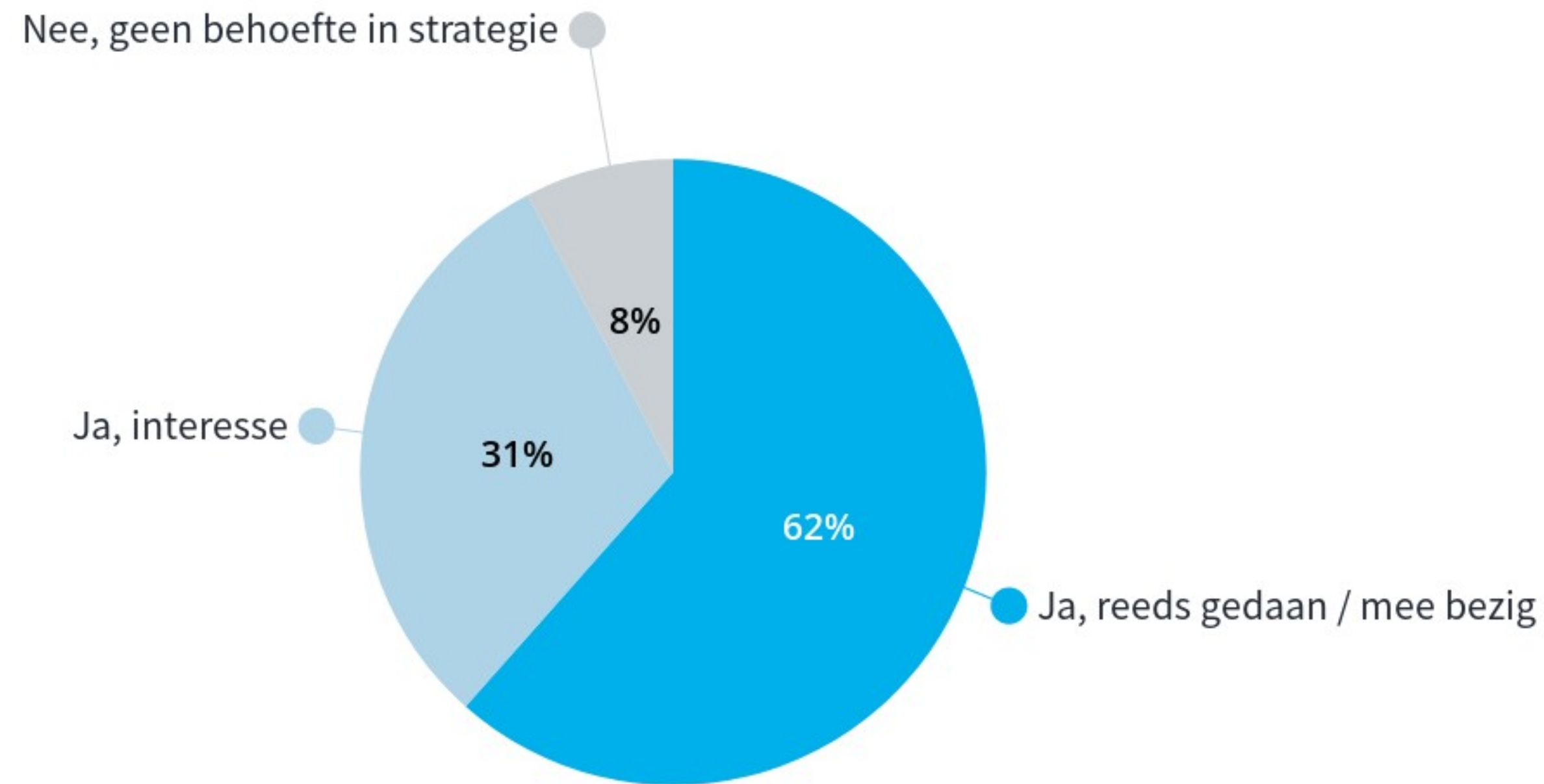
Schrijf je nu in...



- Meld je aan op <https://strategiescan.jester.nl/>
- Of laat je gegevens bij ons achter, dan nemen we contact met je op!

Hartelijk dank!

Is de StrategieScan Industrieel relevant voor jouw bedrijf?

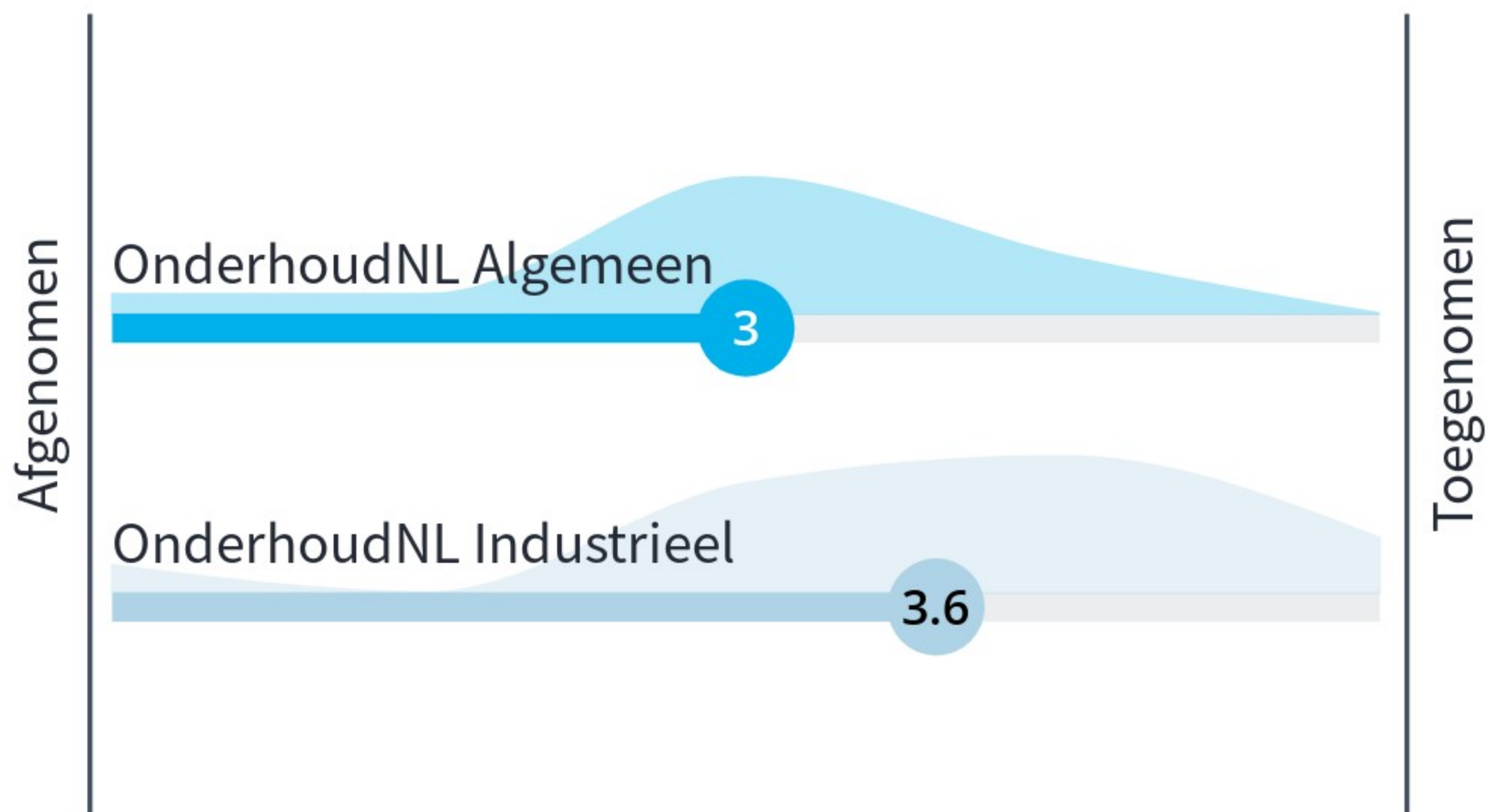


Afsluiting & evaluatie

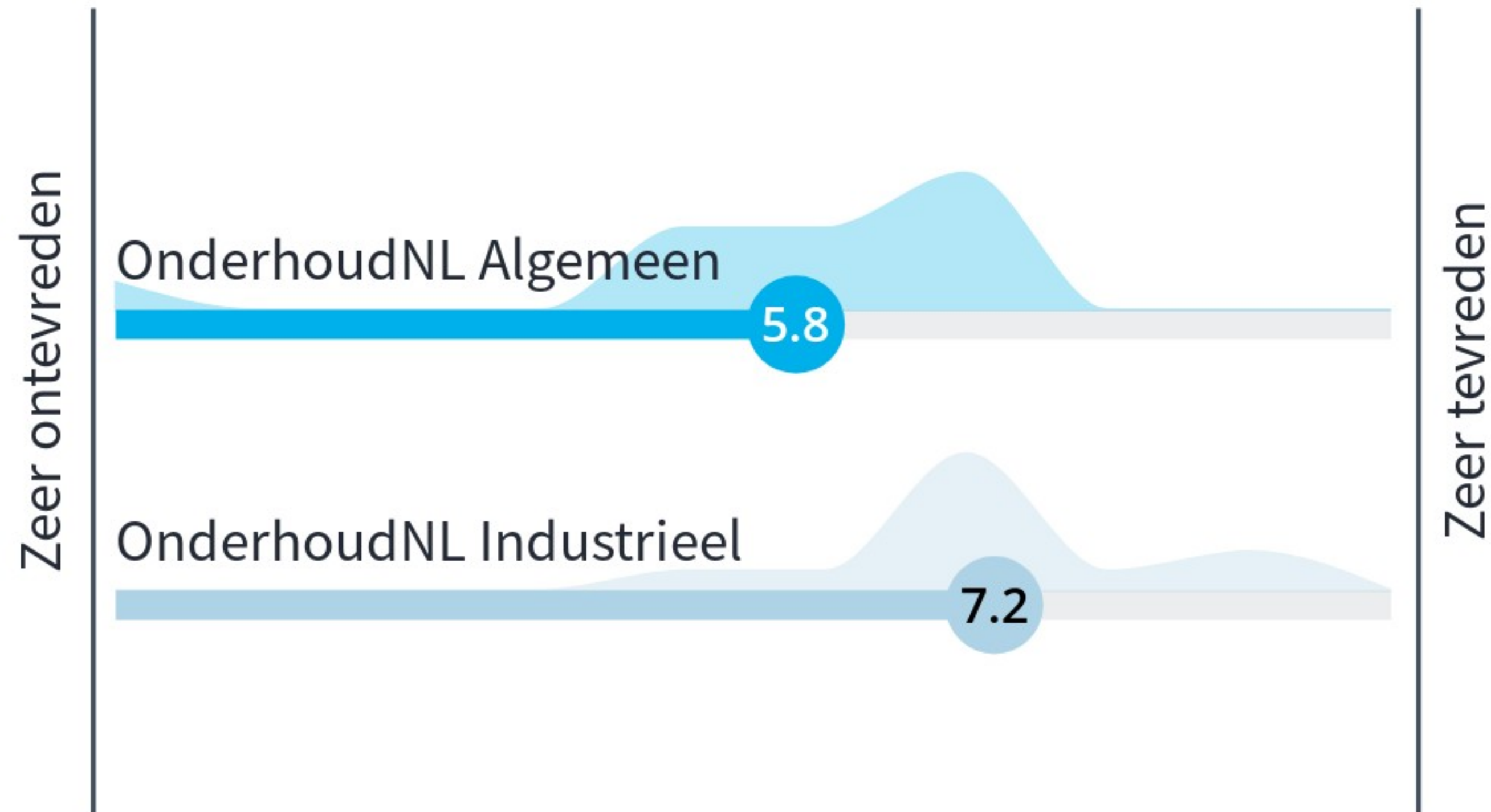
Ferdinand Wieman



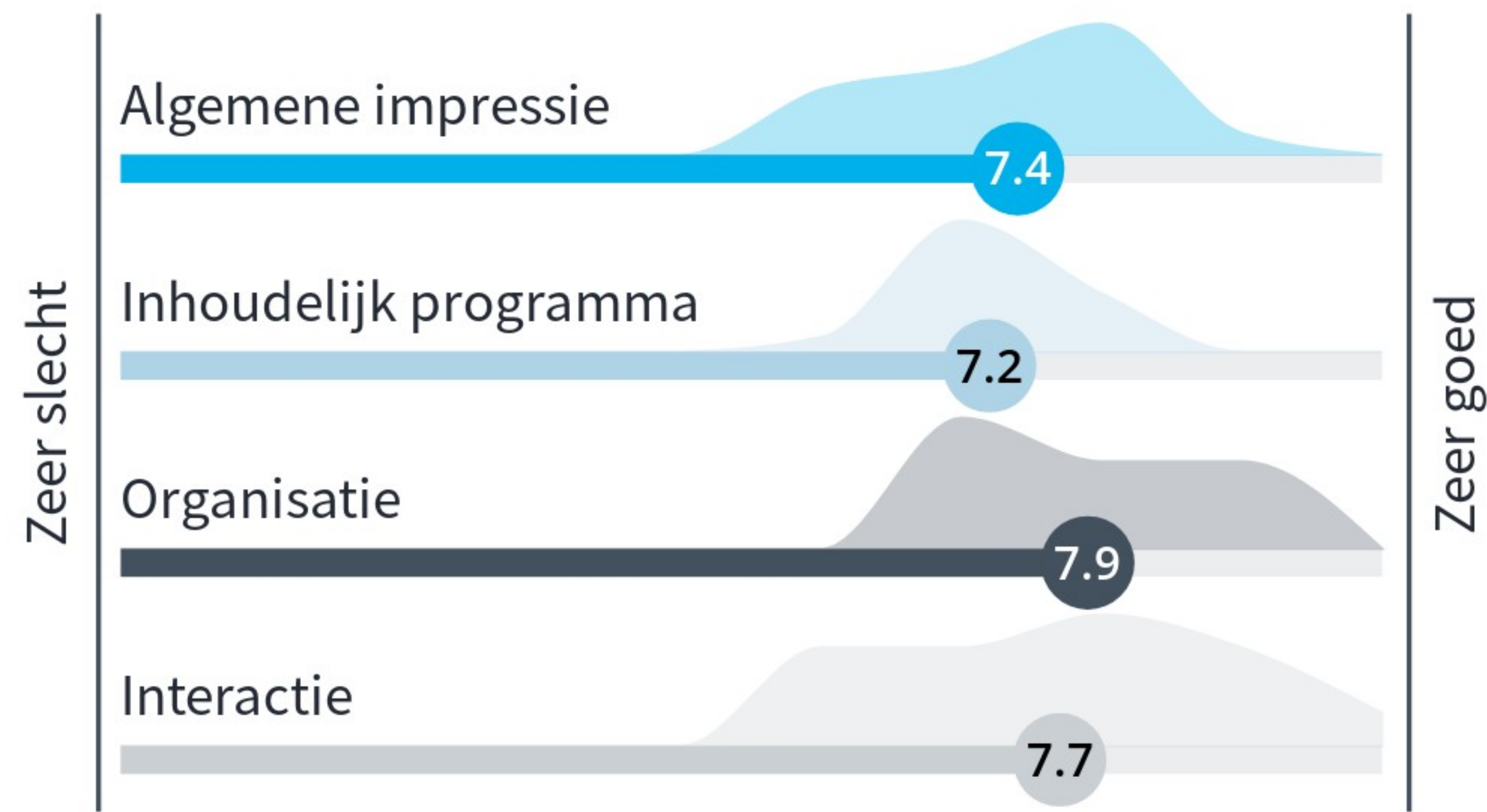
Mijn ledentevredenheid is in de afgelopen 2 jaar:



Mijn huidige ledentevredenheid in een rapportcijfer:



Jouw waardering over het Industriële Nieuwjaarsevent



Eet smakelijk
Dank voor jouw komst
& Tot ziens!

ONDERHOUD
NL

INDUSTRIEEL

26 JANUARI 2023

**NIEUWJAARS
EVENT**

**WERKSPORCAFÉ
DE LECKERE, UTRECHT**

